



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εμπορική ονομασία

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης τύπου

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις

Άρωμα για υγρό ατμοποιητή

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Diamond Labs
Inzhener Georgi Belov 17
Sofia
Bulgaria

Tel.: +35924266080

eMail: info@diamodlabsdistro.com

υπεύθυνο πρόσωπο για το δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Island Fog GmbH
Kriegshaberstr. 36
86156 Augsburg
Deutschland
Ronny Künniger / +49(0)82144400988 /
info@islandfog-liquids.com

1.4 Emergency telephone number

+4930 30686700 (Poison Control Center - Charité -
Universitätsmedizin Berlin) This phone number is
available 24 hours a day, 7 days a week.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

| Τμήμα | Κατηγορία κινδύνου | Κατηγορία | Τάξη και κατηγορία κινδύνου | Δήλωση επικινδυνότητας |
|-------|---|-----------|-----------------------------|------------------------|
| 4.1C | επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος | 3 | Aquatic Chronic 3 | H412 |

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμιων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.

Οι σπουδαιότερες δυσμενείς φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις στην υγεία του ανθρώπου και το περιβάλλον

Διαρροή και νερό πυρόσβεσης μπορούν να προκαλέσουν μόλυνση των υδάτινων οδών.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

- Προειδοποιητική λέξη δεν απαιτείται
 - Εικονογράμματα δεν απαιτείται
 - Δηλώσεις κινδύνου
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
 - Δηλώσεις προφυλάξεων
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
 - Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου
EUH208 Περιέχει (S)-p-μενθα-1,8-διένιο, 4-Hydroxy-2,5-dimethyl- 3(2H)-furanone. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- Παρεκκλίσεις από τις απαιτήσεις επισήμανσης
- Επισήμανση των συσκευασιών εφόσον το περιεχόμενο δεν υπερβαίνει τα 125 ml
- Δηλώσεις κινδύνου
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
 - Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου
EUH208 Περιέχει (S)-p-μενθα-1,8-διένιο, 4-Hydroxy-2,5-dimethyl- 3(2H)-furanone. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

είναι άνευ σημασίας

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Μη προσδιοριζόμενο (μείγμα)

3.2 Μείγματα







Περιγραφή του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | Βάρ.% | Ταξινόμηση σύμφ. με GHS | Εικονογράμματα |
|------------------|---|-----------|-------------------------|----------------|
| Propane-1,2-diol | CAS αρ. 57-55-6 ΕΚ αρ. 200-338-0 REACH αρ. καταχώ- ρισης | 50 – < 75 | | |

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| Ονομασία ουσίας | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | Βάρ.% | Ταξινόμηση σύμφ. με GHS | Εικονογράμματα |
|---|--|-----------|---|---|
| | 01-2119456809-23-xxxx | | | |
| Wasser | CAS αρ. 7732-18-5 | 1 – < 5 | | |
| N,2,3-trimethyl-2-(propan-2-yl)butanamide | CAS αρ. 51115-67-4 ΕΚ αρ. 256-974-4 REACH αρ. καταχώρισης 01-2120760168-51-xxxx | 1 – < 5 | Acute Tox. 4 / H302 |  |
| cis-hex-3-en-1-ol | CAS αρ. 928-96-1 ΕΚ αρ. 213-192-8 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119969743-23-xxxx | 0,1 – < 1 | Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H332 |   |
| 2-methylbutyric acid | CAS αρ. 116-53-0 ΕΚ αρ. 204-145-2 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119959862-23-xxxx | 0,1 – < 1 | Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H312 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 |   |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | CAS αρ. 39711-79-0 ΕΚ αρ. 254-599-0 REACH αρ. καταχώρισης 01-2120734837-44-xxxx | 0,1 – < 1 | Acute Tox. 4 / H302 Eye Irrit. 2 / H319 Aquatic Chronic 3 / H412 |  |
| 1,6-dichloro-1,6-dideoxy-β-D-fructofuranosyl 4-chloro-4-deoxy-α-D-galactose | CAS αρ. 56038-13-2 ΕΚ αρ. 259-952-2 REACH αρ. καταχώρισης 01-2120770782-47-xxxx | 0,1 – < 1 | | |









Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| Ονομασία ουσίας | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | Βάρ.% | Ταξινόμηση σύμφ. με GHS | Εικονογράμματα |
|---------------------------------------|--|-----------|--|--|
| οξικός αιθυλεστέρας | CAS αρ. 141-78-6 ΕΚ αρ. 205-500-4 REACH αρ. καταχώ- ρισης 01-2119475103-46- xxxx | 0,1 – < 1 | Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336 |   |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | CAS αρ. 5989-54-8 ΕΚ αρ. 227-815-6 Ευρετηρίου αρ. 601-029-00-7 REACH αρ. καταχώ- ρισης 01-2119958629-18- xxxx | 0,1 – < 1 | Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410 |    |
| 4-Hydroxy-2,5-dimethyl-3(2H)-furanone | CAS αρ. 3658-77-3 ΕΚ αρ. 222-908-8 | < 0,1 | Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1A / H317 |  |

| Ονομασία ουσίας | Ειδικά όρια συγκέντρωσης | Συντελε- στές m | ATE | Οδός έκθεσης |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------------------|--|
| N,2,3-trimethyl-2-(propan-2-yl)butanamide | - | - | 490 mg/kg | δια του στόματος |
| cis-hex-3-en-1-ol | - | - | 11 mg/l/4h >4,99 mg/l/4h | μέσω της εισπνοής: ατμών μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια |
| 2-methylbutyric acid | - | - | 1.750 mg/kg 1.100 mg/kg | δια του στόματος δια του δέρματος |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | - | - | 500 mg/kg | δια του στόματος |

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές σημειώσεις

Μην αφήνετε άτομο που εξετέθη χωρίς επιτήρηση. Απομακρύνετε το άτομο που εξετέθη από την περιοχή κινδύνου. Κρατήστε το άτομο που εξετέθη ζεστό, ακίνητο και καλυμμένο. Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμεινούν. Σε περίπτωση λιποθυμίας τοποθετήστε το άτομο σε θέση ανάντησης. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα.

Μετά από εισπνοή

Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει αναζητήστε ιατρική βοήθεια και ξεκινήστε ενέργειες Πρώτων Βοηθειών. Φροντίστε για καθαρό αέρα.

Μετά από επαφή με το δέρμα

Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.

Μετά από επαφή με τα μάτια

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Ξεπλύνετε με άφθονο τρεχούμενο νερό για 10 τουλάχιστον λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα.

Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι έως σήμερα γνωστά.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας καμία

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Ψεκαστήρας νερού, Σκόνη BC, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Οξείδια του αζώτου (NO_x), Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα σημεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μεταφέρετε τα άτομα με ασφάλεια.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Σε περίπτωση έκθεσης σε σκόνη/αέρια/ατμούς/εκνεφώματα, φοράτε αναπνευστικές συσκευές.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απορρόφιση στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυμένο νερό πλήσης και απορρίψτε το.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης

Κάλυψη αποχετεύσεων

Συστάσεις για τον τρόπο καθαρισμό μιας υπερχειλίσης

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. πανί, φλίζ). Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα: πριονίδι, kieselgur (διατομίτης), άμμος, γενικά εξουδετερωτικά

Κατάλληλες τεχνικές περιορισμού

Χρήση απορροφητικών υλικών.

Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις

Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων. Αερίστε την προσβεβλημένη ζώνη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας: βλ. τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ. τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ. τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις

- Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς και την αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης
Τοπικός και γενικός εξαερισμός. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση. Απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας. Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην κρατάτε ποτέ φαγητά και ποτά σε με χημικά. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλ. τμήμα 16 για γενική εκτίμηση.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

| Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας) | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------|----------|----------------------------------|-----------|--------------------------|------------|---------------------------|-------------------|----------------------------------|---------|-----------------------------------|
| Χώρα | Ονομασία του παράγοντα | CAS αρ. | Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος | TWA [ppm] | TWA [mg/m ³] | STEL [ppm] | STEL [mg/m ³] | Ceiling g-C [ppm] | Ceiling g-C [mg/m ³] | Ένδειξη | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής |
| EU | οξικό αιθύλιο | 141-78-6 | IOEL V | 200 | 734 | 400 | 1.468 | | | | 2017/164/EE |
| GR | οξικό αιθύλιο | 141-78-6 | OTE | 200 | 734 | 400 | 1.468 | | | | Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) |

Ένδειξη

Ceiling-C
STEL

TWA

ανώτερη οριακή τιμή είναι η οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή
επίπεδο έκθεσης για μικρό χρονικό διάστημα: Οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή και η οποία σχετίζεται με περίοδο αναφοράς 15 λεπτών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά
μετρημένες ή υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη τιμή σε περίοδο αναφοράς οκτώ ωρών (όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης)

Τα σχετικά DNEL για συστατικά του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης | Για χρήση | Χρόνος έκθεσης |
|--|------------|------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | DNEL | 11,75 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | DNEL | 3,33 mg/kg β.σ./ημέρα | άνθρωπος, δερματικός | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | DNEL | 6,66 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Τα σχετικά DNEL για συστατικά του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης | Για χρήση | Χρόνος έκθεσης |
|--|------------|------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | DNEL | 1,89 mg/kg β.σ./ημέρα | άνθρωπος, δερματικός | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | DNEL | 734 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | DNEL | 1.468 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | οξείες - συστηματικές επιδράσεις |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | DNEL | 734 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - τοπικές επιδράσεις |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | DNEL | 1.468 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | οξείες - τοπικές επιδράσεις |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | DNEL | 63 mg/kg β.σ./ημέρα | άνθρωπος, δερματικός | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | DNEL | 33,3 mg/m ³ | άνθρωπος, διατης εισπνοής | εργαζόμενος (βιομηχανία) | χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | DNEL | 222 µg/cm ² | άνθρωπος, δερματικός | εργαζόμενος (βιομηχανία) | οξείες - τοπικές επιδράσεις |

Τα σχετικά PNEC για συστατικά του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Οργανισμός | Περιβαλλοντικό σύστημα | Χρόνος έκθεσης |
|------------------|---------|------------|---------------|---------------------|--|-----------------------|
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 260 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | γλυκό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 26 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | θαλασσινό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 20.000 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP) | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 572 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις γλυκού νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 57,2 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις θαλάσσιου νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | PNEC | 50 mg/kg | χερσαίοι οργανισμοί | χώμα | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Τα σχετικά PNEC για συστατικά του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Οργανισμός | Περιβαλλοντικό σύστημα | Χρόνος έκθεσης |
|--|------------|------------|---------------|---------------------|--|-----------------------|
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | PNEC | 50 µg/l | υδάτινοι οργανισμοί | γλυκό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | PNEC | 5 µg/l | υδάτινοι οργανισμοί | θαλασσινό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | PNEC | 3,45 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις γλυκού νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | PNEC | 0,345 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις θαλάσσιου νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | PNEC | 0,66 mg/kg | χερσαίοι οργανισμοί | χώμα | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 0,24 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | γλυκό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 0,024 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | θαλασσινό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 650 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP) | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 1,15 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις γλυκού νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 0,115 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις θαλάσσιου νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | PNEC | 0,148 mg/kg | χερσαίοι οργανισμοί | χώμα | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 5,4 µg/l | υδάτινοι οργανισμοί | γλυκό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 0,54 µg/l | υδάτινοι οργανισμοί | θαλασσινό νερό | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 0,2 mg/l | υδάτινοι οργανισμοί | εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων (STP) | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| Τα σχετικά PNEC για συστατικά του μείγματος | | | | | | |
|---|-----------|------------|---------------|---------------------|---|-----------------------|
| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παράμετρος | Επίπεδο ορίων | Οργανισμός | Περιβαλλοντικό σύστημα | Χρόνος έκθεσης |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 1,322 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις γλυκού νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 0,132 mg/kg | υδάτινοι οργανισμοί | ιζηματογενείς αποθέσεις θαλάσσιου νερού | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | PNEC | 0,262 mg/kg | χερσαίοι οργανισμοί | χώμα | βραχυχρόνιες (εφάπαξ) |

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Γενικός αερισμός.

Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου.

Προστασία του δέρματος

- Προστασία των χεριών

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Ελέγξτε στεγανότητα/αδιαπερατότητα πριν από τη χρήση. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τα γάντια ξανά, καθαρίστε και αερίστε τα με προσοχή. Για ειδικούς σκοπούς, προτείνεται να ελεγχθεί η αντοχή των ανωθι αναφερόμενων προστατευτικών γαντιών στα χημικά, καθώς και ο προμηθευτής αυτών των γαντιών.

- Τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνίσταται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές). Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

| | |
|---|---|
| Φυσική κατάσταση | υγρό |
| Χρώμα | διαφορετικό |
| Οσμή | χαρακτηριστικό |
| Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως | μη καθορισμένη |
| Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | μη καθορισμένη |
| Ευφλεκτότητα | αυτό το υλικό είναι καύσιμη ουσία, ωστόσο δεν θα αναφλεγεί εύκολα |
| Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας | μη καθορισμένη |
| Σημείο ανάφλεξης | μη καθορισμένη |
| Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης | μη καθορισμένη |
| Θερμοκρασία αποσύνθεσης | μη συναφής |
| pH (τιμή) | μη καθορισμένη |
| Κινηματικό ιξώδες | μη καθορισμένη |
| Διαλυτότητα (-τες) | μη καθορισμένη |

Συντελεστής κατανομής

| | |
|---|---------------------------------------|
| Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) | η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη |
|---|---------------------------------------|

| | |
|-------------|----------------|
| Πίεση ατμών | μη καθορισμένη |
|-------------|----------------|

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| | |
|-------------------------|--|
| Πυκνότητα | μη καθορισμένη |
| Σχετική πυκνότητα ατμών | δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα |

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Χαρακτηριστικά σωματιδίων | μη συναφής (υγρό) |
|---------------------------|-------------------|

9.2 Άλλες πληροφορίες

| | |
|---|--|
| Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου | τάξεις κινδύνου σύμφ.με GHS (κίνδυνοι από φυσικούς παράγοντες): μη συναφής |
|---|--|

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

| | |
|----------------------------|---------|
| Περιεκτικότητα σε διαλύτες | 72,19 % |
| Στερεές ύλες | 2,287 % |

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Σχετικά με την ασυμβατότητα: βλ.παρακάτω "Συνθήκες προς αποφυγή" και "Μη συμβατά υλικά".

10.2 Χημική σταθερότητα

Βλ.παρακάτω "Συνθήκες προς αποφυγή".

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν γνωστές ειδικές συνθήκες χρήσης προς αποφυγήν.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναφέρονται προϊόντα αποσύνθεσης που θέτουν γνωστούς και αναμενόμενους κινδύνους ως αποτέλεσμα της χρήσης, της αποθήκευσης, της υπερχείλισης και της θέρμανσης. Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ.τμήμα 5.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/200

Δεν είναι διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το πλήρες μείγμα.

Διαδικασία ταξινόμησης

Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Ταξινόμηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/ΕΚ CLP)

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται ως άκρως τοξική.

| Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) για συστατικά του μείγματος | | | |
|---|------------|------------------------------------|---------------|
| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Οδός έκθεσης | ATE |
| N,2,3-trimethyl-2-(propan-2-yl)butanamide | 51115-67-4 | δια του στόματος | 490 mg/kg |
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | μέσω της εισπνοής: ατμών | 11 mg/l/4h |
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια | >4,99 mg/l/4h |
| 2-methylbutyric acid | 116-53-0 | δια του στόματος | 1.750 mg/kg |
| 2-methylbutyric acid | 116-53-0 | δια του δέρματος | 1.100 mg/kg |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | δια του στόματος | 500 mg/kg |

Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Δεν ταξινομείται ως διαβρωτικό/ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Περιέχει (S)-p-μενθα-1,8-διένιο, 4-Hydroxy-2,5-dimethyl- 3(2H)-furanone. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται ως προκαλούσα μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων.

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνα.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση).



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται ως ουσία που παρουσιάζει κίνδυνο αναρρόφησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Ικανότητα αποδόμησης ουσιών του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Διαδικασία | Ταχύτητα αποικοδόμησης | Χρόνος | Μέθοδος | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής |
|---|------------|---------------------------------|------------------------|--------|---------|-------------------------------|
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | εξάντληση οξυγόνου | 106,8 % | 28 d | | ECHA |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | παραγωγή διοξειδίου του άνθρακα | 81,7 % | 28 d | | ECHA |
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | απομάκρυνση DOC | 98,3 % | 28 d | | ECHA |
| N,2,3-trimethyl-2-(propan-2-yl)butanamide | 51115-67-4 | παραγωγή διοξειδίου του άνθρακα | 20 % | 28 d | | ECHA |
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | εξάντληση οξυγόνου | 77 % | 28 d | | ECHA |
| 2-methylbutyric acid | 116-53-0 | εξάντληση οξυγόνου | 67,9 % | 10 d | | ECHA |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | εξάντληση οξυγόνου | 33,08 % | 42 d | | ECHA |
| 1,6-dichloro-1,6-dideoxy-β-D-fructofuranosyl 4-chloro-4-deoxy-α-D-galactose | 56038-13-2 | απομάκρυνση DOC | 4 % | 28 d | | ECHA |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Ικανότητα αποδόμησης ουσιών του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Διαδικασία | Ταχύτητα αποικοδόμησης | Χρόνος | Μέθοδος | Συμπεριλαμβανομένης της πηγής |
|------------------------|-----------|--------------------|------------------------|--------|---------|-------------------------------|
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | εξάντληση οξυγόνου | 62 % | 5 d | | ECHA |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | εξάντληση οξυγόνου | 85 % | 28 d | | ECHA |

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης ουσιών του μείγματος

| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | BCF | Log KOW | BOD5/COD |
|---|------------|-------|-----------------------------|----------|
| Propane-1,2-diol | 57-55-6 | | -1,07 (20,5 °C) | |
| N,2,3-trimethyl-2-(propan-2-yl)butanamide | 51115-67-4 | | 2,5 (pH τιμή: ~7, 25 °C) | |
| cis-hex-3-en-1-ol | 928-96-1 | | 1 (pH τιμή: ~7, 35 °C) | |
| 2-methylbutyric acid | 116-53-0 | | 1,8 (pH τιμή: 3, 25 °C) | |
| N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide | 39711-79-0 | | 2,902 (pH τιμή: 5,3, 25 °C) | |
| 1,6-dichloro-1,6-dideoxy-β-D-fructofuranosyl 4-chloro-4-deoxy-α-D-galactose | 56038-13-2 | | -0,51 (20 °C) | |
| οξικός αιθυλεστέρας | 141-78-6 | 30 | 0,68 (pH τιμή: 7, 25 °C) | |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | 5989-54-8 | 864,8 | 4,38 (pH τιμή: 7,2, 37 °C) | |

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ουδέν συστατικό παρατίθεται.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 13: Οδηγίες σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσκευασιών

Οι απολύτως κενές συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.

Παρατηρήσεις

Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο. Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- | | |
|---|---|
| 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας | δεν είναι κατανεμημένα |
| 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ | μη συναφής |
| 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά | δεν είναι κατανεμημένα |
| 14.4 Ομάδα συσκευασίας | δεν είναι κατανεμημένα |
| 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι | περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ.με τις κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων |
| 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη | Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες. |
| 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO | Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά. |

Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών

Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων ADR/RID/ADN) - Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν υπόκειται σε ADR. Δεν υπόκειται σε RID.

Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν υπόκειται σε IMDG.

Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν υπόκειται σε ICAO-IATA.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)

Περιορισμοί σύμφωνα με REACH, παράρτημα XVII

| Επικίνδυνες ουσίες με περιορισμούς (REACH, Παράρτημα XVII) | | | | |
|--|--|---------|-------------|-----|
| Ονομασία ουσίας | Ονομασία συμφ.με κατάλογο | CAS αρ. | Περιορισμός | Αρ. |
| Gusto Grapefruit Ice 30ml | το παρόν προϊόν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης του κανονισμού αριθ. 1272/2008/ΕΚ | | R3 | 3 |
| οξικός αιθυλεστέρας | εύφλεκτο / πυροφορική | | R40 | 40 |
| cis-hex-3-en-1-ol | εύφλεκτο / πυροφορική | | R40 | 40 |
| (S)-p-μενθα-1,8-διένιο | εύφλεκτο / πυροφορική | | R40 | 40 |

Επεξήγηση

R3

- Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται:
 - σε διακοσμητικά αντικείμενα τα οποία προορίζονται για την παραγωγή φωτιστικών ή χρωματικών εντυπώσεων που επιτυγχάνονται με την αλληλεπίδραση διαφορετικών φάσεων, για παράδειγμα σε διακοσμητικές λυχνίες και σταχτοδοχεία,
 - σε είδη για αστεϊσμούς και «παγίδες»,
 - σε ατομικά παιχνίδια ή παιχνίδια συναναστροφής ή σε κάθε είδους αντικείμενα που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν ως παιχνίδια, ακόμη και όταν έχουν και διακοσμητικό χαρακτήρα.
- Τα αντικείμενα που δεν συμμορφώνονται με τις διατάξεις του σημείου 1 δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά.
- Δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν περιέχουν χρωστικές ουσίες, εκτός εάν αυτό απαιτείται για φορολογικούς λόγους, ή εάν περιέχουν άρωμα ή και τα δύο και στις περιπτώσεις που:
 - μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως καύσιμο σε διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό και
 - ενέχουν κίνδυνο σε περίπτωση αναρρόφησης και φέρουν την επισήμανση H304.
- Οι διακοσμητικές λυχνίες ελαίου που προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά εάν δεν συμμορφώνονται με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο σχετικά με τις διακοσμητικές λυχνίες ελαίου (EN 14059) το οποίο θεσπίστηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN).
- Με την επιφύλαξη της εφαρμογής άλλων ενωσιακών διατάξεων σχετικά με την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία ουσιών και μειγμάτων, οι προμηθευτές πρέπει να εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι πληρούνται οι ακόλουθες απαιτήσεις:
 - α) τα έλαια για λυχνίες, που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό, φέρουν, με τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, την ακόλουθη ένδειξη: "Οι λυχνίες που περιέχουν το υγρό αυτό πρέπει να παραμένουν μακριά από τα παιδιά"· και, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, "Μία μόνο σταγόνα ελαίου για λυχνίες — ή ακόμη και το πλίσμα του φιτιλιού των λυχνιών — μπορεί να προκαλέσει πνευμονική βλάβη απειλητική για τη ζωή".
 - β) τα υγρά προσανάμματα που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό φέρουν, με τρόπο ευανάγνωστο και ανεξίτηλο, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, την ακόλουθη ένδειξη: "Μία μόνο σταγόνα υγρού προσανάμματος μπορεί να οδηγήσει σε πνευμονική βλάβη που απειλεί τη ζωή".
 - γ) τα έλαια για λυχνίες και τα υγρά προσανάμματα που φέρουν την επισήμανση H304 και προορίζονται για πώληση στο ευρύ κοινό συσκευάζονται, έως την 1η Δεκεμβρίου 2010, σε μαύρους αδιαφανείς περιέκτες μεγέθους όχι μεγαλύτερου του 1 λίτρου.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Επεξήγηση

R40

1. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ουσίες ή σε μείγματα σε συσκευές αερολυμάτων που διατίθενται στην αγορά για το ευρύ κοινό για ψυχαγωγικούς και διακοσμητικούς σκοπούς, όπως:
 - μεταλλική λαμπυρίζουσα σκόνη, χρησιμοποιούμενη κυρίως για διακόσμηση,
 - τεχνητό χιόνι και πάχνη,
 - απομίμηση εκλύσεως εντερικών αερίων,
 - αερολύματα σερπαντίνας σε σπρέι,
 - απομιμήσεις περιττωμάτων,
 - καραμούζες,
 - διακοσμητικές νιφάδες και αφροί,
 - απομιμήσεις ιστών αράχνης,
 - βρωμούσες.
2. Με την επιφύλαξη της εφαρμογής άλλων κοινοτικών διατάξεων σε θέματα ταξινόμησης, συσκευασίας και επισήμανσης ουσιών, οι προμηθευτές εξασφαλίζουν, πριν από τη διάθεση στην αγορά, ότι η συσκευασία των προαναφερόμενων συσκευών αερολυμάτων φέρει κατά τρόπο ευδιάκριτο, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο την ένδειξη:
«Μόνο για επαγγελματική χρήση».
3. Κατά παρέκκλιση, οι παράγραφοι 1 και 2 δεν εφαρμόζονται για τις συσκευές αερολυμάτων που αναφέρονται στο άρθρο 8 παράγραφος 1α της οδηγίας 75/324/ΕΟΚ του Συμβουλίου (2).
4. Οι συσκευές αερολυμάτων που αναφέρονται στις παραγράφους 1 και 2 πρέπει να διατίθενται στην αγορά μόνον εφόσον ανταποκρίνονται στις προβλεπόμενες απαιτήσεις.

Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV / SVHC - κατάλογος υποψηφίων

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Οδηγία Deco-Paint

| | |
|--------------------|---------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 72,19 % |
|--------------------|---------|

Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία BE»)

| | |
|--------------------|---------|
| ΠΟΕ περιεκτικότητα | 72,19 % |
|--------------------|---------|

Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Τομέας πολιτικής των υδάτων (WFD)

| Κατάλογο των ρύπων (WFD) | | | |
|---|---------|----------------|--------------|
| Ονομασία ουσίας | CAS αρ. | Παρατίθεται σε | Παρατηρήσεις |
| 1,6-dichloro-1,6-dideoxy-β-D-fructofuranosyl 4-chloro-4-deoxy-α-D-galactose | | A) | |

Επεξήγηση

A) Ενδεικτικός κατάλογος των κυριότερων ρυπων

Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)

Ουδέν συστατικό παρατίθεται.



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

Εθνικοί κατάλογοι

| Χώρα | Κατάλογος | Ιδιότητα |
|------|------------|-------------------------------|
| EU | REACH Reg. | παράτιθενται όλα τα συστατικά |

Επεξήγηση

REACH Reg. REACH καταχωρισμένες ουσίες

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διενεργήθηκαν αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τον εν λόγω μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αρктиκόλεξα και ακρωνύμια

| Συντ. | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών |
|-----------------|--|
| 2017/164/EE | Οδηγία της Επιτροπής για τη θέσπιση τέταρτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης, κατ' εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου, και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/322/ΕΟΚ, 2000/39/ΕΚ και 2009/161/ΕΕ της Επιτροπής |
| Acute Tox. | Οξεία τοξικότητα |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδυνών εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών) |
| ADR | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδυνών εμπορευμάτων) |
| Aquatic Acute | Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - οξύς κίνδυνος |
| Aquatic Chronic | Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (Εκτιμήσεις Οξείας Τοξικότητας) |
| BCF | Bioconcentration factor (Συντελεστής Βιοσυγκέντρωσης) |
| BOD | Βιοχημικός Απαιτούμενο Οξυγόνο |
| CAS | Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες) |
| Ceiling-C | Ανώτερη οριακή |
| CLP | Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων |
| COD | Χημικώς Απαιτούμενο Οξυγόνο |
| DGR | Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικινδυνών Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR)) |
| DNEL | Derived No-Effect Level (παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις) |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών) |
| Eye Dam. | Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό ή σοβαρή οφθαλμική βλάβη |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| Συντ. | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών |
|----------------|--|
| Eye Irrit. | Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό |
| Flam. Liq. | Εύφλεκτο υγρό |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων" |
| IATA | International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών) |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων) |
| ICAO | International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Αγαθών) |
| IOELV | Ενδεικτικά όρια τιμών επαγγελματικής έκθεσης |
| log KOW | n-Οκτανόλη/ύδωρ |
| NLP | No-Longer Polymer (πρώην πολυμερές) |
| OTE | Οριακή τιμή έκθεσης |
| PNEC | Predicted No-Effect Concentration (Προβλεπόμενη Συγκέντρωση χωρίς Επιπτώσεις) |
| ppm | Parts per million (μέρη ανά εκατομμύριο) |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς) |
| Skin Corr. | Διαβρωτικό για το δέρμα |
| Skin Irrit. | Ερεθιστικό για το δέρμα |
| Skin Sens. | Ευαισθητοποίηση του δέρματος |
| STEL | Οριακή Τιμή Έκθεσης Μικρής Διάρκειας |
| STOT SE | Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση |
| SVHC | Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία) |
| TWA | Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή |
| αΑαΒ | Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία |
| ΑΒΤ | Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική |
| EK αρ. | Το Ευρωπαϊκό Ευρετήριο (EINECS, ELINCS και η λίστα NLP-list) είναι η πηγή για το επταψήφιο νούμερο EC, έναν κωδικό ταυτοποίησης ουσιών που διατίθενται στον εμπόριο εντός της Ε.Ε. (Ευρωπαϊκής Ένωσης) |
| ευρετηρίου αρ. | Ο αριθμός ευρετηρίου είναι ο κωδικός ταυτοποίησης που χορηγείται στην ουσία στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 |



Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Gusto Grapefruit Ice 30ml

Αριθμός έκδοσης: GHS 1.0

Ημερομηνία σύνταξης: 17.01.2022

| Συντ. | Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών |
|-----------------------------------|--|
| Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) | Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία"» (Ε.Ε. L 345/27.12.2017, L 136/01.06.2018, L 225/06.09.2018, L 30/31.01.2019 και L 164/ 20.06.2019) - Τροποποίηση των π.δ. 399/94 (Α' 221) και π.δ. 307/86 (Α' 135) |
| ΠΟΕ | Πτητικές Οργανικές Ενώσεις |

Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ.

Οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων ADR/RID/ADN). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).

Διαδικασία ταξινόμησης

Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία, Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3)

| Κωδικός | Κείμενο |
|---------|---|
| H225 | Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. |
| H226 | Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. |
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. |
| H312 | Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. |
| H314 | Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. |
| H315 | Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. |
| H317 | Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. |
| H319 | Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. |
| H332 | Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. |
| H336 | Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |
| H412 | Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

Ερμηνευτική ρήτρα

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις παρούσες γνώσεις μας. Το εν λόγω ΔΔΑ έχει συνταχθεί και προορίζεται αποκλειστικά για το συγκεκριμένο προϊόν.